



Philips  
3D-s LCD monitor, LED  
háttérvilágítás

### G-sorozat

23"-es (58,4 cm)  
3D, FPR szemüveg

**236G3DHSB**

## Fedezze fel a 3D játékok világát a nagy kijelzőn

Játsszon 3D-s játékokat a Philips 236G LED monitoron. A játék a nagy kijelzőn, a villódzásmentes 3D szemüveggel és a több HDMI bemenettel csak még izgalmasabbá válik!

#### Kiváló képminőség

- 2000000:1 SmartContrast arány az elképesztően gazdag fekete árnyalatokhoz
- SmartImage: optimalizált, felhasználóbarát megjelenítés
- SmartControl a kijelző könnyű hangolásáért
- 2 ms-os SmartResponse technológia a gyors 2D játékért
- Full HD LED technológia a ragyogó 2D képekért

#### Környezetbarát megoldások

- Energy Star az energiatakarékos működésért és az alacsony fogyasztásért
- Higanymentes, környezetbarát kijelző

#### Magával ragadó 3D élmény

- Automatikus 3D a legújabb HDMI csatolófelületű Blu-ray lejátszókkal és játékkonzolokkal
- A mellékelt szoftvernek köszönhetően 3D játékokat is játszhat számítógépén
- Easy 3D-vel a villódzásmentes játékélményért
- Alakítsa a 2D-t 3D-vé a közvetlen hozzáférési gomb segítségével
- Villódzásmentes 3D szemüveg a nagyobb élményért

# PHILIPS

# Fénypontok

## Easy 3D

Az Easy 3D-vel hosszú órákon át, villódzás- és szellemképmentesen, kényelmesen nézhet 3D műsort. A kompatibilis 3D szemüveg könnyű, és nem kell bele elem. Élvezze már ma otthonában a 3D-t!

## Villódzásmentes 3D szemüveg

Szórakozzon a kis súlyú, könnyen használható, polarizációs 3D szemüveggel! A villódzásmentes 3D szemüveget nemcsak könnyű karbantartani és cserélni, de az ára is megfizethető, hogy a család minden tagjának lehessen saját szemüvege. Mivel használatához nem szükséges se elem, se kábel, olyan hosszasan használhatja, ameddig akarja.

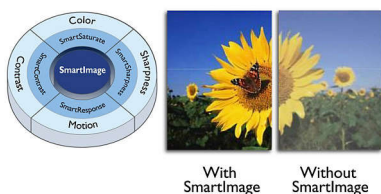
## A 2D-t 3D-vé alakítja át

Alakítsa 2D gyűjteményét 3D élménnyé egyetlen gombnyomással! A kereten található, könnyen hozzáférhető gomb segítségével újraértelmezheti 2D játék, film és videogyűjteményét, és végre 3D-ben élvezheti őket.

## Automatikus 3D HDMI-vel

A Blu-ray játéklehetőséggel és a HDMI 1.4a-val kompatibilis filmlejátszó Philips 3D kijelző automatikusan 3D üzemmódba kapcsol, és azonnal hihetetlen látványban részesíti Önt. Nem kell többet a beállításokkal bajlódni!

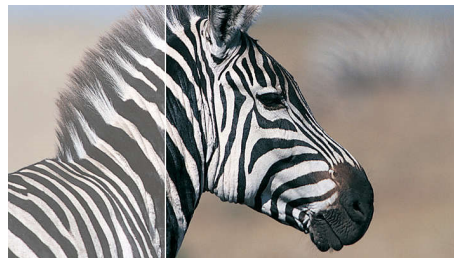
## SmartImage



A SmartImage egy különleges, élvonalbeli Philips technológia, amely elemzi a képernyőn megjelenített tartalmat, és gondoskodik az optimalizált megjelenítésről. Ez a felhasználóbarát kezelőfelület lehetővé teszi a különböző alkalmazásoknak leginkább megfelelő mód kiválasztását: Iroda, Képek, Szórakozás, Gazdaságos stb. A választás alapján a SmartImage dinamikusan optimalizálja a kontrasztot, a színtelítettséget és az élességet

a képek és a videók tökéletes megjelenítése érdekében. A Gazdaságos mód jelentős energiamegtakarítást biztosít az Ön számára. Mindez az Ön rendelkezésére áll, azonnal, egyetlen gombnyomásra.

## 2000000:1 SmartContrast arány



A síkképernyős LCD kijelzőktől elvárható, hogy a legnagyobb kontrasztot és a legélénkebb képeket produkálják. A Philips által nyújtott fejlett képfeldolgozás, az egyedülálló elsötétítő és háttérvilágítás-fokozó technológiával együtt élénk képeket hoz létre. A dinamikus kontraszt funkció a kiváló feketeszinttel, és a sötét árnyalatok és színek pontos leképezésével megnöveli a kontrasztot. Ragyogó, élethű képet ad, nagy kontraszt és élénk színek mellett.

## SmartControl

Egy PC szoftver, mellyel teljesen testre szabhatók a megjelenítési beállítások. A Philips két lehetőséget is kínál a beállítások megváltoztatására. Az egyik a képernyőn megjelenő többszintű menü, a másik a Philips SmartControl szoftver, amellyel a megszokott módon változtathatók a különböző beállítások

## 2 ms-os SmartResponse technológia



A SmartResponse a Philips exkluzív, fejlett technológiája, amely bekapcsoláskor a válaszidőt automatikusan a használt alkalmazás követelményeinek megfelelően állítja be. A játékok és a filmek például gyorsabb válaszidőt

igényelnek a torzítás- és szellemképmentes, késleltetés nélküli képek megjelenítéséhez.

## Higanymentes

A LED háttér-világítású Philips monitorok mentesek a higanytól, amely az emberekre és állatokra nézve az egyik legmérgezőbb természetes anyag. A Philips technológiája csökkenti a környezetre gyakorolt káros hatást a termék egész élettartama során, a gyártástól a selejtezésig.

## Energy Star 5.0

Az Energy Star az Egyesült Államok Környezetvédelmi Hivatala (US EPA) által támogatott energiatakarékos program, amelyet számos más ország is átvett. Az Energy Star tanúsítvány garántálja, hogy olyan terméket vásárol, amely eleget tesz a legújabb energiatakarékos szabványoknak, és amely minden üzemeltetési szinten a lehető leginkább energiatakarékos módon működik. Az új Philips monitorok igazoltan megfelelnek az Energy Star 5.0 előírásainak, vagy akár felül is múlják azokat. Alvó üzemmódban például az Energy Star 5.0 1 watt energiafelhasználásnál kevesebbet ír elő, miközben a Philips monitorok 0,5 wattnál is kevesebbet fogyasztanak. További tájékoztatásért látogassa meg a [www.energystar.gov](http://www.energystar.gov) oldalt.

## 3D játékok

A mellékelt szoftvernek köszönhetően 3D játékokat is játszhat számítógépén

## Full HD LED technológia

A fehér LED félvezető eszközök rövidebb idő alatt érik el teljes fényüket. A higanymentes LED-ek környezetbarát újrahasznosítást és hulladékkezelést biztosítanak. A LED-ek az LCD háttérvilágításának jobb fényerő-szabályozását teszik lehetővé, ami kiemelkedően magas kontrasztarányt eredményez. Ráadásul kifogástalan színhűséget, valamint a képernyő teljes felületén kiegyenlített fényerőt nyújtanak Önnek.



# Műszaki adatok

## Csatlakoztathatóság

- Jelbemenet: 2 db HDMI, VGA (analóg)
- Szinkronbemenet: Külön szinkron, Szinkron a zöld színjelen
- Audio (be/ki): HDMI audio kimenet

## Kép/Kijelző

- Panel mérete: 23" / 58,4 cm
- Képfórmátum: 16:9
- LCD panel típusa: TFT-LCD
- A háttérvilágítás típusa: W-LED rendszer
- Képpont-osztásköz: 0,265 x 0,265 mm
- Optimális felbontás: 1920 x 1080, 60 Hz-en
- Fényerő: 250 cd/m<sup>2</sup>
- A kijelző színei: 16,7 M
- Kontrasztarány (tipikus): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Válaszidő (tipikus): 5 ms
- Megtekintési szög tartomány: 170° (H) / 160° (V), C/R &gt; 10 mellett
- Képjávitás: SmartImage
- SmartResponse: 2 ms 2D üzemmódban (szürkétől szürkéig)
- Tényleges képfelület: 509,2 (H) x 286,4 (V) mm
- Pásztázási frekvencia: 30 - 83 kHz (H) / 50 - 75 Hz (V)
- sRGB
- 3D-s megtekintési szög: 80° (H) / 12° (V), 3D CT&lt;10

## Kényelem

- Plug & Play kompatibilitás: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7
- Kényelmes használat: SmartImage, 3D, Tápellátás be/ki, Bemenet, Menü
- OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek: angol, francia, német, olasz, portugál, orosz, egyszerűsített kínai, spanyol
- Egyéb kényelmi jellemzők: Kensington zár

## Állvány

- Döntés: -5/+20 fok

## Tápellátás

- Tápellátás: 100–240 V AC, 50–60 Hz, Beépített

- Kikapcsolt mód: &lt;0,3 W
- Bekapcsolt mód: 23,85 W (tipikus) (energyStar 5.0 vizsgálati módszer)
- Készenléti üzemmód: 0,5 W (tipikus)
- Tápellátás LED-indikátora: Működés - Fehér, Készenléti mód - Fehér (villogó)

## Méret

- Termék állvánnyal (mm): 566 x 426 x 219 mm
- A csomagolás méretei mm-ben (Sz x Ma x Mé): 615 x 441 x 115 mm
- Termék állvány nélkül (mm): 566 x 355 x 54 mm

## Tömeg

- Termék csomagolással együtt (kg): 4,61 kg
- Termék állvánnyal (kg): 3,26 kg
- Termék állvány nélkül (kg): 3,03 kg

## Üzemeltetési feltételek

- Hőmérséklettartomány (üzem): 0–40 °C °C
- MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 30 000 óra
- Relatív páratartalom: 20–80% %
- Hőmérséklet-tartomány (tárolási): -20 °C-tól 60 °C-ig °C

## Fenntarthatóság

- Környezet és energia: EPEAT ezüst, RoHS, EnergyStar 5.0, Hígymentes
- Újrafelhasználható csomagolóanyag: 100 %

## Megfelelőség és szabványok

- Előírt jóváhagyások: BSMI, CE jelzés, FCC B osztály, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, WEEE

## Ház

- Szín: Fekete
- Befejezés: Fényes/texturált

## 3D követelmények

- Automatikus 3D: HDMI 1.4a szükséges
- Számítógépes hardver: AMD/nVidia VGA kártya szükséges\*
- Szoftver: Ingyenes Tridef 3D szoftvercsomag



Kiadás dátuma  
2024-04-19

Verzió: 2.0.1

EAN: 87 12581 63916 7

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Minden jog fenntartva.

A műszaki adatok előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak. Minden védjegy a Koninklijke Philips N.V. céget, vagy az illető jogtulajdonost illeti

[www.philips.com](http://www.philips.com)

\* A rossz közérzet - például szédülés, fejfájás vagy tájékozódási zavarok - elkerülése érdekében a 3D hosszabb ideig tartó nézése nem javasolt.

\* A szülők ellenőrizzék, hogy gyermekeik nem tapasztalnak-e a fentiekben leírt kellemetlen tüneteket 3D nézése közben. 3D műsor nézése 6 éven aluli gyermekek számára nem javasolt.

\* Figyelmesen olvassa el az útmutatót, hogy többet tudjon meg a 3D-ről és az egészségről

\* A VGA kártyáról és más, a 3D működtetéshez szükséges kiegészítőkről további információkat talál a [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) weboldalon.